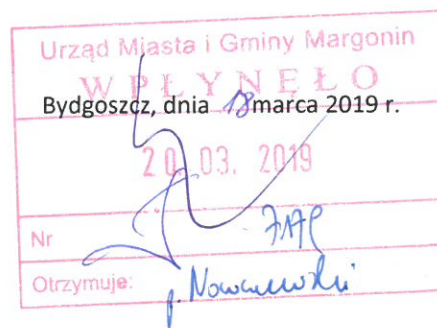




OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4, ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.), dalej ustawa ooś, art. 397 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 ze zm.), dalej Prawo wodne, a także § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71)

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy

1. Wyraża opinię, że nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 404 (obręb 0005) w miejscowości Lipiny, Gmina Margonin”.
2. Wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działań, o którym mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b:
 - 2.1. przed realizacją planowanej inwestycji ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji;
 - 2.2. zaplecza budowy wraz z miejscami postoju dla maszyn budowlanych i sprzętu transportowego oraz magazynowania substancji chemicznych, paliw, odpadów, bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie utwardzonym i posiadającym uszczelnioną powierzchnię;
 - 2.3. mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych;
 - 2.4. stację transformatorową wyposażoną w transformator olejowy zaopatrzyć w misy, zapewniające zmagazynowanie całej ilości płynu transformatorowego;
 - 2.5. zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
 - 2.6. w trakcie realizacji bądź likwidacji planowane przedsięwzięcie wyposażać w przenośne toalety, posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe.

UZASADNIENIE

W dniu 8 marca 2019 r. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, pismem z dnia 7 marca 2019 r., znak: BD.ZZŚ.1.052.15.2019.AG, w związku z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy - Prawo wodne oraz niektórych ustaw (Dz.U. 2018, poz. 1722), przekazał Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy wniosek Burmistrza Miasta i Gminy Margonin z dnia 28 lutego 2019 r., znak: WGN.OS.6220.01.05.2019.MN, o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stosownie do art. 64 ust. 1 pkt. 4 ustawy ooś, dla przedsięwzięcia polegającego na „budowie Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą

towarzyszącą na działce nr ew. 404 (obręb 0005) w miejscowości Lipiny, Gmina Margonin”, planowanego do realizacji przez Inwestora: Elektrownię PV 30 Sp. z o.o., ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), tj. - „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a. – przy czym przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia”.

Organem właściwym do wydania opinii, o której jest mowa w art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy o oś jest organ właściwy do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w ustawie z dnia 20 lipca 2017 Prawo wodne. Do wniosku załączono dokumentację, na którą składała się karta informacyjna przedsięwzięcia wraz z załącznikami. Teren, na którym planowane jest przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Planowana inwestycja zlokalizowana jest w regionie wodnym Noteci.

Powierzchnia działki o numerze ewidencyjnym 404, na której będą posadowione urządzenia służące do wytwarzania energii elektrycznej i zespół kontenerowy wynosi 8,02 ha. Grunty, na których planowana jest inwestycja w ewidencji gruntów oznaczone są jako grunty orne, pastwiska trwałe. Całkowita powierzchnia terenu przeznaczonego pod inwestycję wynosi do 2,57 ha. Obszar faktycznie zajęty pod zabudowę bezpośrednio przez zespół paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia obejmuje powierzchnię do 1,0 ha.

Inwestycja będzie polegała na montażu wolnostojących ogniw fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy do 1 MW. Przewidywana roczna produkcja energii to ok. 1040 MWh rocznie. Planuje się posadowienie na gruncie następujących obiektów: zespołu paneli fotowoltaicznych (do 4000 sztuk paneli fotowoltaicznych) o mocy nie większej niż 1, transformatora umieszczonego w kontenerze, kontenera technicznego oraz ogrodzenia. Ponadto przewiduje się pozostawienie wolnej przestrzeni wokół całej instalacji, przeznaczonej pod drogę umożliwiającą dojazd do urządzeń, a także gruntowego placu o powierzchni do 900 m², na którym umieszczony zostanie kontener stacji transformatorowej. Instalacja farmy fotowoltaicznej nie wymaga budowy fundamentów. Instalacja składać się będzie z paneli montowanych na stalowych konstrukcjach posadowionych na podporach – słupkach wkręconych lub wbitych w ziemię na głębokość do 2,5 metra. Planowane przedsięwzięcie może znajdować się w kolizji z podziemnymi i naziemnymi urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy i rurociągi i prowadzić do ich przerwania (np. przy nabijaniu profili), co mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji. Dlatego przed realizacją przedsięwzięcia inwestor powinien ustalić czy znajduje się ono w kolizji z ww. urządzeniami wodnymi, a następnie uzgodnić z zainteresowanymi właścicielami w ww. zakresie. Zorganizowane zaplecza budowy z miejscami magazynowania materiałów, preparatów chemicznych i odpadów, które mogą być źródłem zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego, także place postoju z miejscami tankownia i serwisowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego, należy zorganizować na terenie utwardzonym i posiadającym uszczelnioną powierzchnię. Panele fotowoltaiczne działają bezobsługowo i nie wymagają konserwacji. Panele

czyszczone będą w razie potrzeby za pomocą szczotki na wysięgniku oraz wody zdemineralizowanej. W przypadku zastosowania transformatora olejowego zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego realizowane będzie poprzez instalację indywidualnej misy olejowej. Misa olejowa, wykonana będzie z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, a jej pojemność wynosić będzie minimum 110% zawartości oleju w transformatorze. Transformator umieszczony będzie w kontenerze. Inwestycja na etapie realizacji bądź likwidacji będzie wyposażona w odpowiednie sorbenty do neutralizacji potencjalnych wycieków substancji eksploatacyjnych lub innych substancji niebezpiecznych bądź szkodliwych, które w przypadku wycieku do gruntu, należy zebrać i przekazać do utylizacji uprawnionym odbiorcom odpadów. Na terenie planowanej inwestycji nie będzie odbywał się pobór wód. Nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe, za wyjątkiem etapu budowy, podczas którego zaplecze budowy będzie wyposażone w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci montażu przenośnych toalet. Ścieki socjalno-bytowe z terenów bazy ekipy budującej instalację, będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych.

W toku analizy przedstawionej dokumentacji ustalono, iż inwestycja zlokalizowana jest w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. 2016, poz. 1967), w zlewni Górnej i Środkowej Noteci, na obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczonej kodem: PLRW 600023188569 - „Margoninka”. Stan tej naturalnej części wód (NAT) określono jako zły, celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWP jest dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Osiągnięcie założonych celów środowiskowych jest zagrożone, zlewnia jest monitorowana. Przedmiotowa inwestycja znajduje się w jednolitej części wód podziemnych oznaczonych kodem PLGW600035, o dobrym stanie ilościowym i chemicznym. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWPd jest dobry stan chemiczny i ilościowy, zlewnia nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, JCWPd jest monitorowana. Inwestycja jest zlokalizowana w obrębie głównego zbiornika wód podziemnych GZWP nr 139 Dolina kopalna Smogulec - Margonin. Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu ustawy Prawo wodne oraz poza obszarami objętymi ochroną na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2018, poz. 1614 ze zm.), a także poza obszarami objętymi ochroną ujęć wód i ochrony zbiorników wód śródlądowych.

Mając powyższe na uwadze, po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. (Dz. U. poz. 1967). W opinii Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Margonin (polecony)
ul. Kościuszki 13, 64-830 Margonin
2. Pani Iza Michałek, Elektrownia PV 29 Sp. z o.o.
ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa
3. ZZŚ.DG Inowrocław
4. RZŚ a/a

Z UP. DYREKTORA
Anita Hermit
Anita Hermit

